



## I. Descripción de producto

**Lectra Clean®** es un limpiador/desengrasante clorado a base de solvente extremadamente eficaz para la mayoría de las aplicaciones de uso pesado. Disuelve grasa, aceite y lodo rápidamente para un funcionamiento más eficiente de los equipos mecánicos. **Lectra Clean®** se evapora rápidamente, no es conductor de electricidad, no es corrosivo y no mancha. **Lectra Clean®** no es inflamable y no agota la capa de ozono.

## II. Aplicaciones

Recomendado para la eliminación eficaz de grasa, aceite, corrosión y lodo de herramientas neumáticas, frenos mecánicos, embriagues, cadenas, sogas de alambre, motores, moldes, piezas, cojinetes, generadores y compresores.

## III. Características y beneficios

- **Sin punto de inflamación o punto de ignición.** Reduce significativamente el riesgo de fuego causado por contacto incidental con equipos eléctricos vivos o solventes atrapados por materiales aislantes.
- **Evaporación rápida.** Minimiza el tiempo ocioso asociado a métodos de limpieza del tipo "limpieza en el lugar".
- **Libre de residuos.** Previene la acumulación nociva y elimina el enjuague o limpieza con paño.
- **Válvula de 360°.** Se puede pulverizar el producto desde cualquier posición, incluida boca abajo.
- **Sin productos químicos que agotan el ozono de la Clase I o Clase II.** Alternativa para productos 1.1.1 de Tricloroetano que cumple con las normas de la EPA sobre el uso de sustancias químicas que agotan la capa de ozono.
- **Etiqueta de Datos de Seguridad de Material - M.S.D.[L.]™.** Provee acceso instantáneo a información de seguridad actualizada para casos de accidente o inspección de la OSHA. Ayuda a cumplir con la **Norma 29 CFR 1910.1200 de Comunicación de Peligros de la OSHA.**

## IV. Propiedades físicas sin propulsante

Punto de inflamación	Ninguno		Punto de ebullición	189°F
Olor	Leve		Solubilidad	Leve en agua
Aspecto	Líquido incoloro		% Volatilidad	100
Densidad de vapor	4.55		Gravedad específica	1.46 @ 70°
Presión de vapor	60 mm a 20°C		Propulsante	CO <sub>2</sub>
Contenido de COV (Fed)	Aerosol 1.400 g/L	Granel 1.460 g/L		
Sara Título III, Sect. 313 Productos Químicos	Sí			
Prop 65	No			

## V. Especificaciones y aprobaciones

- Registrado en NSF K2 para uso en plantas de carnes y aves.

## VI. Características de desempeño

<b>ASTM D-1130 (Valor de KB)</b>	129
<b>ASTM D-877 (fuerza dieléctrica)</b>	36,700 voltios
<b>ASTM D-56 (Punto de inflamación)</b>	Ninguno
<b>Tasa de evaporación</b>	Muy rápida

## VII. Instrucciones

- Retirar las placas mecánicas, cubiertas, etc. de modo a exponer el interior del equipo. Para mejores resultados, eliminar los depósitos pesados de contaminantes, raspando con una cuchilla o un cepillo de alambre.
- Pulverizar generosamente y dejar escurrir.
- Utilizar tubo alargador para áreas difíciles de alcanzar.
- Permita que el equipo se seque por completo y se ventile antes de utilizarlo.
- Se puede acelerar el tiempo de secado utilizando un paño seco absorbente o el **CRC Duster™**.
- No utilizar en plásticos, tales como acrílico, ABS y policarbonato. En caso de duda, verifique con el fabricante o pruebe en un área pequeña antes de utilizarlo.
- No se debe utilizar en equipos electrónicos sensibles, computadores, grabadoras o reproductores de video. En su lugar, utilice un limpiador de precisión CRC.
- **Para seguridad personal, no aplicar en equipos con corriente eléctrica.**

## VIII. Descripción del embalaje

Número de pieza	Tamaño del recipiente
02018	Aerosol de 20 onzas
02020	Botella de 1 galón
02021	Balde de 5 galones
02023	Tambor de 55 galones

## IX. Eliminación

Las exigencias para la eliminación varían según el estado y la jurisdicción local. Todo producto usado y sin usar debe desecharse de acuerdo con las normas federales, estatales y locales.

## IX. Advertencias especiales para el uso

### Latas de aerosol

No perforar, incinerar o almacenar a temperaturas superiores a 120° F. La exposición a temperaturas altas puede hacer que la lata explote. No colocar a la luz directa del sol o cerca de fuentes de calor. Las latas de aerosol son conductoras de electricidad. Manténgalo alejado de toda fuente eléctrica viva, incluyendo terminales de batería, solenoides, paneles eléctricos y otros componentes electrónicos. El dejar de respetar esta advertencia puede resultar en lesiones graves debidas a ignición repentina y/o descarga eléctrica.

**AVISO DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD:** Al mejor entender de CRC Industries, esta información es precisa o ha sido obtenida de fuentes que CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las advertencias e instrucciones en la etiqueta. Todos los productos deben someterse a pruebas para confirmar su aptitud para una aplicación específica antes de usarse. CRC Industries, Inc. no realiza declaraciones o garantías de ningún tipo con relación a estos datos.



**CRC Industries, Inc.**

885 Louis Drive • Warminster PA • 18974

**Hoja de datos técnicos**

**Lectra Clean® Desengrasante para  
uso pesado**

**General**

Utilizarlo sólo en áreas con buena ventilación. Se puede mejorar la ventilación abriendo una ventana o puerta o proporcionando asistencia mecánica. Evite respirar continuamente el vapor y vahos de pulverización. Evite el contacto con piel y ojos. Si la ventilación no es adecuada, se debe usar protección respiratoria. Para obtener información sobre la exposición prolongada y de corto plazo, consulte la Hoja de Seguridad de Material Rev 12/4kc de este producto.